

INTERNATIONAL RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen

PCT/DE 03/02507

A. KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES
IPK 7 B60R21/00 B60R21/32Rec'd PCT/PTO 21 APR 2005
10/532375

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

B. RECHERCHIERTE GEBIETE

Recherchierte Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole)
IPK 7 B60R G06K

Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

EPO-Internal, PAJ, WPI Data

C. ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN

Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
X	EP 0 246 085 A (SONY CORP) 19. November 1987 (1987-11-19) Zusammenfassung Seite 1, Spalte 27-30 Seite 8, Zeile 31 -Seite 10, Zeile 3 ---	1-3, 5, 8, 9
X	PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 1999, no. 03, 31. März 1999 (1999-03-31) & JP 10 322513 A (CANON INC), 4. Dezember 1998 (1998-12-04) Zusammenfassung ---	1-4
Y	DE 197 57 118 A (BOSCH GMBH ROBERT) 1. Juli 1999 (1999-07-01) Zusammenfassung Spalte 1, Zeile 65 -Spalte 3, Zeile 32; Ansprüche 1-7 --- -/-	1-5

☒ Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen☒ Siehe Anhang Patentfamilie

* Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen :

A Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist

E älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist

L Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen in dem Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt)

O Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht

P Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist

T Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist

X Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden

Y Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist

& Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist

Datum des Abschlusses der internationalen Recherche

3. November 2003

Absenddatum des internationalen Recherchenberichts

02/12/2003

Name und Postanschrift der internationalen Recherchenbehörde
Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2
NL - 2280 HV Rijswijk
Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl,
Fax: (+31-70) 340-3016

Bevollmächtigter Bediensteter

Geuss, H

C.(Fortsetzung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN

Kategorie°	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
Y	WO 01 60662 A (BOSCH GMBH ROBERT ;KOCHER PASCAL (DE); LANG HANS PETER (DE); MATTE) 23. August 2001 (2001-08-23) Zusammenfassung; Ansprüche 1-5; Abbildungen 1,2 -----	1-5
A	EP 0 332 715 A (MESSERSCHMITT BOELKOW BLOHM) 20. September 1989 (1989-09-20) das ganze Dokument -----	1-11

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamilie gehören

Internationale Aktenzeichen

PCT/EP 03/02507

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 0246085	A	19-11-1987	JP 62265878 A	18-11-1987
			CA 1271248 A1	03-07-1990
			DE 3784551 D1	15-04-1993
			DE 3784551 T2	12-08-1993
			EP 0246085 A2	19-11-1987
			US 4772945 A	20-09-1988
JP 10322513	A	04-12-1998	KEINE	
DE 19757118	A	01-07-1999	DE 19757118 A1	01-07-1999
			WO 9932330 A1	01-07-1999
			DE 59809166 D1	04-09-2003
			EP 1037769 A1	27-09-2000
			JP 2001526400 T	18-12-2001
WO 0160662	A	23-08-2001	DE 10007014 A1	18-10-2001
			AU 4825301 A	27-08-2001
			WO 0160662 A1	23-08-2001
			EP 1246741 A1	09-10-2002
			JP 2003522674 T	29-07-2003
			US 2003007072 A1	09-01-2003
EP 0332715	A	20-09-1989	EP 0332715 A1	20-09-1989
			DE 3864513 D1	02-10-1991